

Body protector against impact, shot, and stabbing - has several overlapping, partly shiftable, plate-shape stabbing protectors in body worn protective jacket.

Patent Number: DE4214543
Publication date: 1993-11-04
Inventor(s): BOPP WOLFGANG (DE); STABENAU HANS-G (DE); NOWITZKI GUENTER (DE)
Applicant(s): SST SICHERHEITS UND SYSTEMTECH (DE)
Requested Patent: ☐ DE4214543
Application Number: DE19924214543 19920429
Priority Number(s): DE19924214543 19920429
IPC Classification: F41H1/02; A61D13/00
EC Classification: A41D31/00C10, F41H1/02, A41D13/015
Equivalents:

Abstract

The protective jacket (14, 15) is worn on the user's body. It contains several overlapping and partly shiftable, stabbing resistant, plate-shaped protective members (23a-c), under which is a bullet-proof protection (21, 22) over a shock absorber (19, 20).

Pref. the protector has an articulated arm protections (25, 25a) and leg protections (29, 29a), both with joints (26, 26a). The arm and leg protections are typically of three-quarter sheet cross section with lower extensions.

USE/ADVANTAGE - For police and anti-riot personnel, with increased body protection and mobility.

Data supplied from the esp@cenet database - I2



①9 BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

⑫ **Offenlegungsschrift**
⑩ **DE 42 14 543 A 1**

⑤1 Int. Cl.⁵:
F41 H 1/02
A 61 D 13/00

②1 Aktenzeichen: P 42 14 543.0
②2 Anmeldetag: 29. 4. 92
④3 Offenlegungstag: 4. 11. 93

DE 42 14 543 A 1

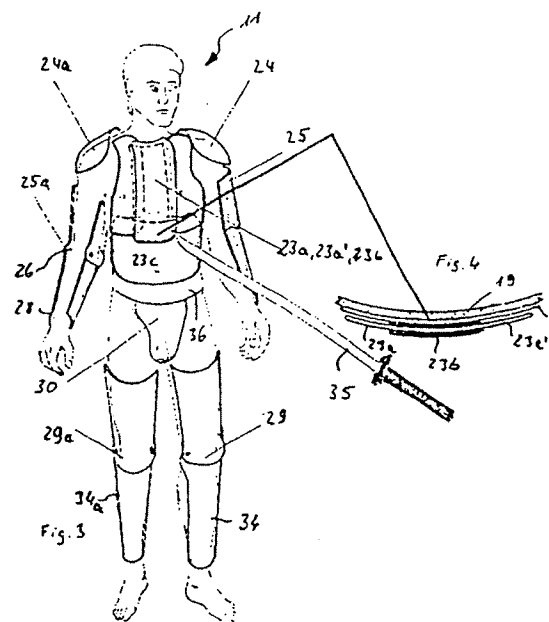
⑦1 Anmelder:
SST Sicherheits- und Systemtechnik GmbH, 27419
Sittensen, DE

⑦4 Vertreter:
Scholz, H., Dipl.-Ing., Pat.-Anw., 12161 Berlin

⑦2 Erfinder:
Bopp, Wolfgang, 6500 Mainz, DE; Stabenau,
Hans-G., 2732 Sittensen, DE; Nowitzki, Günter, 6501
Bubenheim, DE

⑤4 Dynamischer, teilflexibler Körperschutz gegen Schlag-, Schuß- und Stichwaffenangriffe

⑤7 Körperschutz für zu schützenden Vollzugspersonen gegen Schuß-, Stich- und Schlagangriffe, mit in einer am Körper zu tragenden Schutzhülle mit mehreren, einander überlappenden und teilweise gegeneinander verschiebbaren, stichfesten, plattenförmigen Stichschutzmitteln (23, 23a', 23b, 23c). Unter den Stichschutzmitteln (23a, 23a', 23b, 23c) sind ein Kugelschutz und unter dem Kugelschutz ein Schockabsorber angeordnet.



DE 42 14 543 A 1